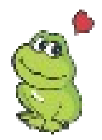


Pringault Détection

39 ter, route de Feignies – 59600 MAUBEUGE
Tél : 03.27.53.13.00 – Fax : 03.27.65.41.41



La loi n° 89.900 du 18/12/1989 relative à l'utilisation des détecteurs de métaux vise à protéger le patrimoine archéologique français. A cette fin, son article 1[er] prohibe l'utilisation de ce matériel à l'effet de recherche de monuments et d'objets pouvant intéresser la préhistoire, l'histoire, l'art ou l'archéologie sans autorisation préalable. L'inobservation de cet article est puni de la peine d'amende applicable aux contraventions de cinquième classe avec la confiscation éventuelle du matériel.



La loi n° 89.900 du 18/12/1989 relative à l'utilisation des détecteurs de métaux vise à protéger le patrimoine archéologique français. A cette fin, son article 1er prohibe l'utilisation de ce matériel à l'effet de recherche de monuments et d'objets pouvant intéresser la préhistoire, l'histoire, l'art ou l'archéologie sans autorisation préalable. L'inobservation de cet article est puni de la peine d'amende applicable aux contraventions de cinquième classe avec la confiscation éventuelle du matériel.



CONTENTS

CONTENTS....2
A PROPOS DE VOTRE DETECTEUR....4
REGLAGES....5
BOÎTIER PORTÉ A LA CEINTURE....6
PANNEAU DE CONTRÔLE....7
GUIDE DE DEMARRAGE RAPIDE....9
SYSTEME AUDIO 4 TONS....10
SYSTEME D'IDENTIFICATION LCD....10
PRECISION VISUAL PINPOINTING....11
GROUND BALANCING/TRACKING....11
FISHERTRAK AFS ©....12
CHASSE SUR SABLE HUMIDE (PLAGE)....13
MISE EN MEMOIRE DES REGLAGES 13
CARACTERISTIQUES ADDITIONNELLES....14
RECHERCHE....15
REPLACEMENT DES PILES....16
RECUPERATION DES OBJETS....16
MAINTENANCE:....17
CODE D' ETHIQUE....17
SPECIFICATIONS....18

La loi n° 89.900 du 18/12/1989 relative à l'utilisation des détecteurs de métaux vise à protéger le patrimoine archéologique français. A cette fin, son article 1er prohibe l'utilisation de ce matériel à l'effet de recherche de monuments et d'objets pouvant intéresser la préhistoire, l'histoire, l'art ou l'archéologie sans autorisation préalable. L'inobservation de cet article est puni de la peine d'amende applicable aux contraventions de cinquième classe avec la confiscation éventuelle du matériel.

A PROPOS DE VOTRE DETECTEUR

Voici le détecteur du futur!

Le détecteur Fisher Coin Strike vous apporte un nouveau niveau de performance et des nouvelles caractéristiques comme la recherche automatique de sol rapide, un système de balance de sol précis et automatique , le système ID audio quatre tons, la programmation et la nouvelle technologie DPA (Analyse digitale de phase).

Tout au long de ce manuel d'utilisation, nous allons tenter de vous expliquer les contrôles et le fonctionnement du panneau d'affichage LCD du nouveau Coin Strike et vous donner quelques conseils pour vos recherches.

Comme pour tout nouveau détecteur, nous vous recommandons fortement de lire le manuel d'utilisation entièrement et de contacter votre distributeur local pour toutes questions complémentaires.

Le panneau d'affichage du Coin Strike est élaboré pour vous donner un contrôle constant du détecteur. De plus, il intègre le nouveau système audio 4 tons pour vous donner plus d'informations concernant les cibles.

Maintenant c'est à vous de jouer. Vous possédez le bon détecteur, mais c'est à vous de décider où chercher et à y passer de longues heures. Bien sur, vous aurez à étudier avec attention le maniement de votre Coin Strike et vous devrez pratiquer souvent.

Bonne Chasse!
Laboratoire de recherche Fisher.



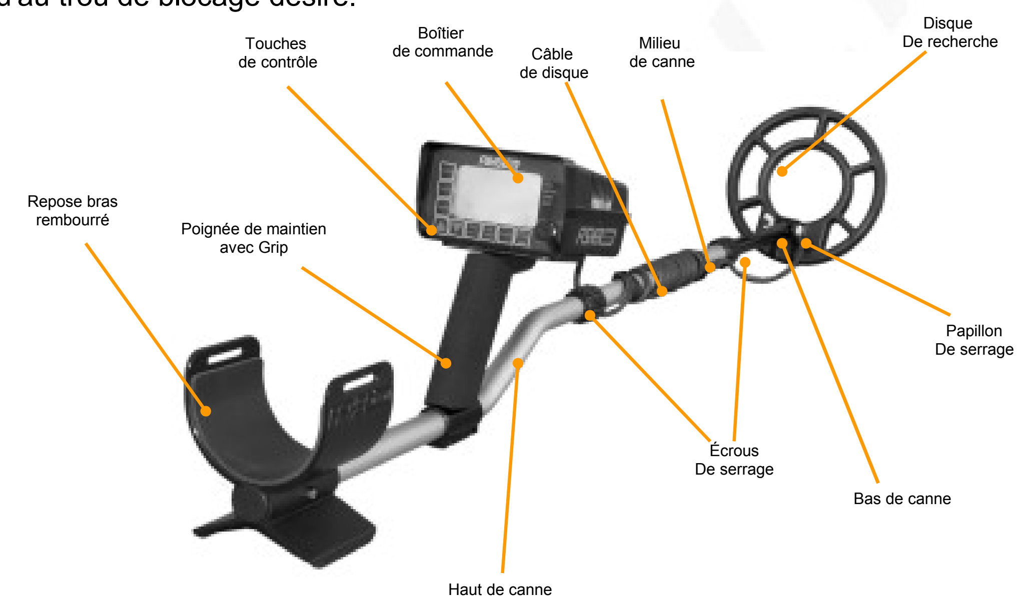
REGLAGES

Votre Fisher Coin Strike est construit pour durer des années. Cependant, cet instrument électronique sophistiqué contient une technologie de pointe. Prenez-en soin et il vous assurera des années de service avec fiabilité. Suivez ces différents points pas à pas :

1.
Déballez-le et gardez soigneusement l'emballage : il pourra vous servir si vous devez retourner l'instrument pour la maintenance.

2.
Insérez le bas de canne dans le milieu de canne.

3.
Ajustez la longueur de la canne et l'angle du disque de façon à ce que le disque se trouve parallèle au sol à environ 30 cm devant votre pied droit (gauche si vous êtes gaucher).
Votre bras doit-être droit et relâché, la poigne tenue lâchement (voir le dessin sur la page prochaine). La longueur de canne s'ajuste en desserrant l'écrou plastique de serrage et en appuyant sur le bouton de blocage de la partie médiane de la canne et en le déplaçant jusqu'au trou de blocage désiré.



L'angle du disque se règle en dévissant légèrement le papillon situé juste au-dessus du disque. Inclinez le disque jusqu'à l'angle désiré, puis resserrez le papillon.
NOTE: Souvenez-vous que plus longue est la canne, plus vous devrez plier le coude pour garder le disque à bonne distance du sol et plus votre bras se fatiguera vite . Le Fisher Coin Strike est équilibré pour chercher confortablement dans un demi-cercle devant l'opérateur.

4.
Débranchez le câble du disque du boîtier de contrôle et enroulez-le autour de la canne. Un câble lâche près du disque de recherche peut causer des signaux faux, mais ne l'entourez pas trop fermement pour qu'il ne tire pas sur les connecteurs du disque et du boîtier de contrôle.

5.
Reconnectez le câble en veillant à ce qu'il ne tire pas sur les connecteurs du disque et du boîtier de contrôle.



6.
Avec l'angle du disque et la longueur de canne correctement réglés, vous devez être capable de vous déplacer en position "de recherche". (Voir la figure 1)

7.
Si nécessaire, connectez le casque audio sur la prise jack du boîtier de commande.

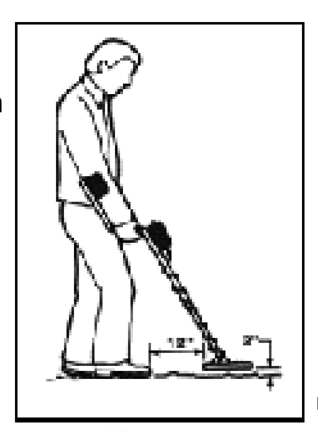


Figure #1

BOÎTIER PORTÉ A LA CEINTURE

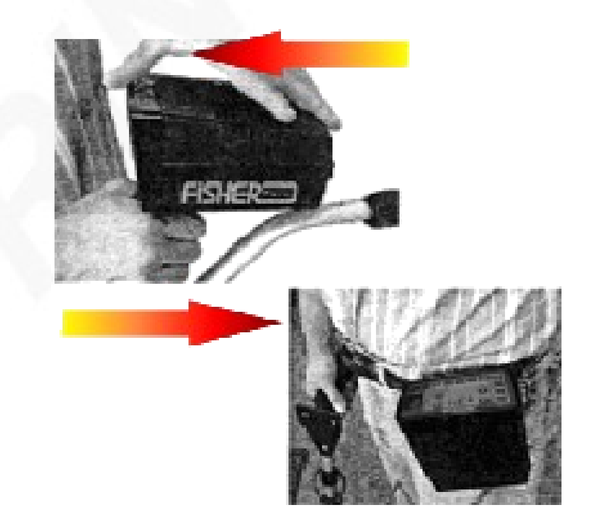
1.
Déconnectez le câble du boîtier de contrôle et déroulez environ 30 centimètres de câble du milieu de canne. Accrochez le bas du câble avec une bande de velcro au dessus du disque à environ 30 cm.

2.
Enlevez le boîtier de contrôle de la canne en tenant la canne par la poignée et en glissant le boîtier vers vous avec l'autre main.

3.
Fixez le clip ceinture au boîtier de contrôle en le glissant dans le logement prévu à cet effet sur l'arrière du boîtier de contrôle jusqu'au blocage pour le verrouiller.

4.
Reconnecter le câble de disque sur le boîtier de contrôle.

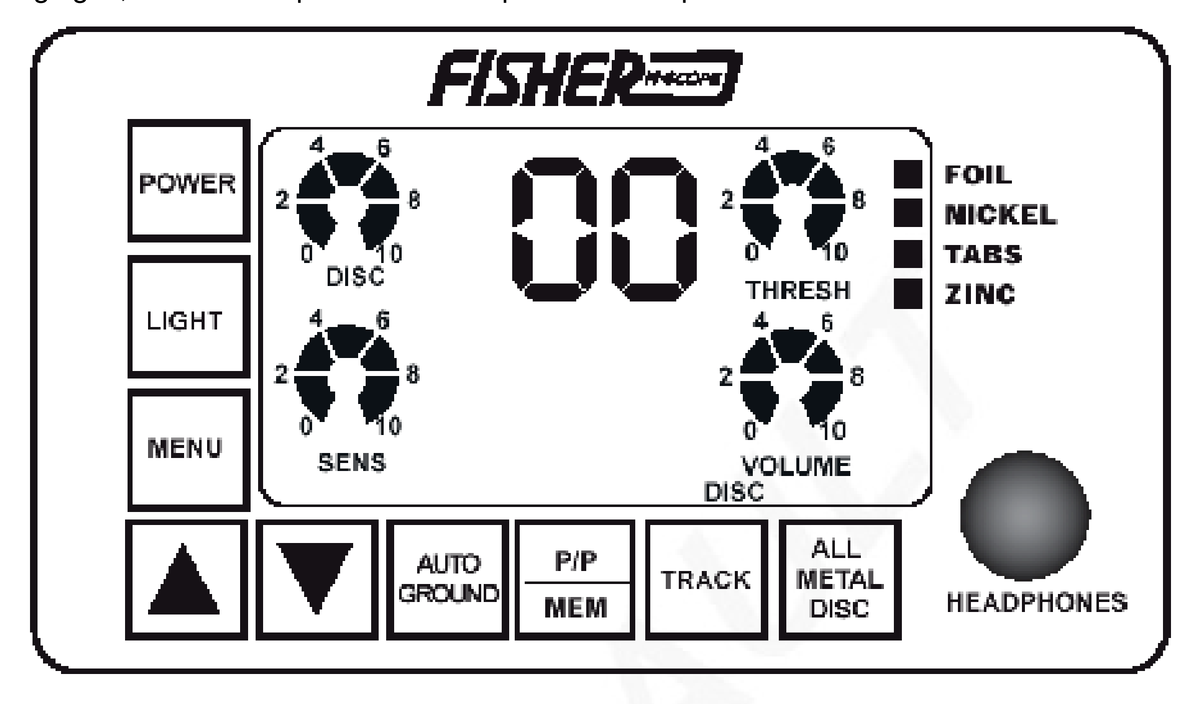
5.
Le boîtier de contrôle peut alors être monté sur votre ceinture ou sur le harnais de poitrine optionnel Fisher. Il est surtout important que le connecteur du câble soit branché correctement pour empêcher de signaux faux pendant l'usage avec le boîtier déporté.





PANNEAU DE CONTRÔLE

Le panneau de contrôle du détecteur Coin Strike est doté d'un nouveau système Digital I/O. L'afficheur à cristaux liquides vous donne un contrôle constant en lecture de tous vos réglages, bien mieux que les boutons potentiométriques des autres détecteurs.



1.
Le bouton POWER met le détecteur en et hors fonction. Une des premières choses que vous remarquerez en allumant votre Coin Strike est l'affichage du niveau des piles. Avec des piles neuves, il affichera 9 volts; quand l'affichage passera en dessous des 6 volts, il vous restera environ 1 heure d'autonomie. Le détecteur refusera de s'allumer si le disque n'est pas bien connecté.

2.
Le bouton LIGHT vous permet d'utiliser le rétroéclairage pour des environnements peu lumineux.

3.
Le bouton MENU vous permet d'entrer dans le "mode menu", dans lequel vous pourrez régler un des sept paramètres de contrôle grâce aux boutons et :
Le niveau de discrimination fer, le niveau de seuil, le niveau de sensibilité, un mode "sel" et sable mouillé, le niveau de volume sonore, quatre notches de discrimination indépendants, et la sauvegarde ou le rappel de 4 présélections de contrôle (y compris le préréglage usine) gardés en mémoire.

Notez que lorsque vous appuyez sur le bouton MENU, le contrôle actif clignote – c'est le contrôle qui peut être ajusté grâce aux flèches haut et bas. Pour sélectionner le réglage d'un autre contrôle, appuyez à nouveau sur le bouton MENU.

Quand tous vos réglages seront effectués, appuyez sur le bouton P/P (MEM) pour retourner en mode recherche.

a.
Le contrôle de discrimination FER (IRON DISC) peut être réglé entre 0 et 99 avec les flèches Haut et Bas. Une discrimination à 0 équivaut à une détection de tous les métaux, un réglage à 99 équivaut à discriminer la plupart des métaux ferreux, permettant de détecter les cibles non ferreuses.
En "chasse", choisir un bon réglage de discrimination entre 0 et 99, vous permettra de rejeter la plupart des déchets sans passer à coté des bonnes cibles. Notez que le niveau de discrimination est affiché sous forme d'icône graphique aussi bien pendant le réglage de discrimination, que pendant le mode de recherche.

b.
Le contrôle de SEUIL sonore (TRESHOLD) est un point de déclenchement pour les signaux reçus qui dépassent un seuil déterminé (et sont reconnus) ou qui restent en dessous de ce seuil (et sont négligés). Ce contrôle peut être ajusté avec les boutons fléchés entre -99 (point de déclenchement le moins excitable) et +4 (point de déclenchement le plus excitable).
Quelques considérations entrent dans le réglage de seuil :

1- Si vous préférez avoir un seuil audio tout au long de la chasse, préférez un réglage entre 0 et +4. Cela permet au Coin Strike de réagir aux plus petites cibles sur un terrain faiblement minéralisé.

2- Si vous préférez plutôt utiliser la recherche automatique rapide du Coin Strike (Fast automatic ground tracking), réglez le seuil entre –5 et –10. Vous obtiendrez une recherche stable et performante (même en terrain fortement minéralisé).

c.
Le contrôle de sensibilité (SENSITIVITY) peut être réglé de 0 à 10 avec les boutons fléchés lorsque l'icône SENS clignote. Comme beaucoup de détecteurs, poussez la sensibilité pour détecter à de plus grandes profondeurs dans des sols faiblement minéralisés. Plus la minéralisation augmente, plus de réglage de sensibilité doit-être diminué. Nous vous recommandons un réglage de 4 ou moins pour obtenir de bonne performance si vous utilisez la recherche automatique rapide (Fast automatic ground tracking). Notez qu'un réglage entre 0 et 1 donne aussi d'excellents résultats.

5.
Le bouton P/P (MEM) sert à revenir au mode de recherché lorsque vous avez réglé vos paramètres. Comme vous pouvez le remarquer, ce bouton sert aussi à passer lors de la chasse en mode Pinpointing visuel précis. Pour activer ce mode pendant la recherche, pressez et maintenez ce bouton enfoncé.

6.
Le bouton TRACK active le système de recherche spécifique Fisher AFS © (Adaptive Feedback System). Ce système vous permet de changer de conditions de sol sans renoncer à la possibilité de détecter vos cibles.

7.
Le Bouton ALL METAL/DISC vous permet de basculer entre deux modes de discrimination : Un véritable mode de détection "tous métaux" ou un mode de recherche avec système de discrimination avancée. Lorsque l'on se trouve dans le menu de discrimination NOTCH, ce bouton est utilisé pour activer ou désactiver les notches papier d'aluminium (FOIL), nickel



(NICKEL), opercules (TABS) et zinc (ZINC). En mode de recherche, ce bouton peut être poussé et maintenu pour activer le système établissant une moyenne numérique I.D.

GUIDE DE DEMARRAGE RAPIDE

Nous vous conseillons fortement à lire entièrement ce manuel d'opération avant d'utiliser votre nouveau Fisher Coin Strike. Cela vous permettra d'obtenir le maximum de résultats quand vous irez chasser. Cependant, nous pouvons vous donner quelques suggestions pour vous aider à démarrer.
Pour commencer à chasser, vous devez au moins vous être familiarisé avec le panneau de contrôle du Coin Strike (voir pages précédentes).

1. Allumez le Coin Strike en appuyant sur le bouton POWER puis en le relâchant.

2. Appuyez sur le bouton MENU plusieurs fois jusqu'à ce que l'icône MEM clignote. Appuyez alors sur le bouton FLECHE HAUT jusqu'à ce que l'afficheur digital montre "FP" (réglage d'usine). Appuyez alors sur le bouton P/P (MEM). Cette manipulation règlera votre Coin Strike de cette manière :
   Iron Disc (Discrimination Fer) = 99
   Threshold (Seuil de déclenchement) = 0
   Sensitivity (Sensibilité) = 7
   Salt Mode (Mode terrain salé) OFF
   Volume = 10
   Notch Disc (notches de discrimination) : Éliminer le papier d'aluminium et les opercules de canette.

   Ces réglages d'usine sont parfaits pour commencer à chercher des pièces de monnaie.

3. Abaissez le disque de recherche vers le sol à un endroit dépourvu de métal. Appuyez sur le bouton AUTO GROUND et maintenez le appuyé pendant deux secondes, puis tout en maintenant le bouton AUTO GROUND appuyé, relevez le disque à une quinzaine de centimètres du sol, continuez à maintenir le bouton AUTO GROUND pendant une seconde puis relâchez-le. Le Coin Strike émettra alors un bref signal sonore pour vous indiquer que le réglage de balance de sol est effectué.

4. Commencez votre recherche, en utilisant la méthode de recherche décrite plus loin.

5. Si vous préférez utiliser le système FisherTrack, ou d'autres caractéristiques avancées (comme le mode terrain salé), référez-vous aux indications de ce manuel.



SYSTEME AUDIO 4 TONS

Le système audio 4 tons vous fournit des informations sonores sur les cibles quand vous utilisez les modes de discriminations. En balayant le disque de recherche au dessus d'une cible, vous entendrez l'un de ces quatre tons:

TON GRAVE = Objets ferreux
TON MOYENNEMENT GRAVE = Papier aluminium, nickel
TON MOYENNEMENT AÏGU = Pièces en zinc
TON AÏGU = Cuivre, pièces en Argent

Si un son de cloche est entendu accompagné de l''affichage "OL" sur l'écran LCD, le disque a rencontré un cible large et peu profonde. Le disque doit alors être déplacé pour éviter une surcharge du système et une détection inappropriée.

Lors d'une recherche en mode tous métaux, un simple son sera entendu chaque fois que le disque passé au-dessus d'un objet métallique. Ce mode correspond au mode "auto tune" des anciens détecteurs.

SYSTEME D'IDENTIFICATION LCD

L'affichage LCD vous donnera aussi une indication sur le type de cible qui a été détecté, en affichant un nombre précédé d'un signe "+" ou "-".

Le système d'identification de cible fonctionne comme ceci :
Lorsque vous cherchez en mode tous métaux ou en mode discrimination de fer, une cible provoquera l'affichage d'un nombre entre 0 et 99 indiquant le type de cible. De plus le signe "-" indique une signature ferreuse de l'objet, alors que le signe "+" indique une signature non-ferreuse de la cible.

Voici les différents types d'affichage :

Tout nombre négatif (-) : Fer
De +0 à +8: Papier d'aluminium
De +9 à +11: Nickel
De +17 à +18: Cible carrée (étiquette alu)
De +20 à +22: Pièces en Zinc
De +28 à +30: Pièces en cuivre, dimes
De +30 à +34: Quarters
De +34 à +51: Pièces à haute conduction (Argent)
+60 et plus: Roches fortement minéralisée

Le système d'identification numérique LCD est actif en mode tous métaux et aussi dans les autres modes de discrimination. Le système audio 4 tons n'est actif que dans les modes de discrimination.

Le mode de discrimination fer et les notches de discrimination peuvent cependant éliminer le système audio pour certaines cibles. Mais l'affichage LCD vous révélera toujours l'identification de la cible.



PRECISION VISUAL PINPOINTING

Quand le bouton de P/P est poussé et maintenu, le mode pinpointing (détection statique) est activé. Ce mode peut sembler familier à certains égards (quand la cible est approchée, l'intensité sonore augmente), mais il reste tout de même différent des autres modes grâce à l'indicateur numérique. Les deux chiffres (0-99) du panneau LCD vous aideront à localiser précisément votre cible en augmentant leur valeur lorsque vous approchez du centre de la cible. Ceci vous donne beaucoup plus de précision qu'un système d'estimation de profondeur et vous permet de mieux caractériser la taille, la forme, et l'emplacement de votre cible.

GROUND BALANCING/TRACKING

Le Coin Strike offre trois possibilités de traitement pour la prise en charge de la minéralisation du sol que vous pouvez rencontrer. Le nouveau système de balance de sol automatique et le système FisherTrak ont été élaborés grâce à notre nouvelle technologie AFS AFS © (Adaptive Feedback System).

AUTO GROUND BALANCE:

Le système de balance de sol automatique vous offre plus de précision que n'importe quel réglage manuel de balance. La procédure est très simple : Après avoir effectué vos réglages et être retourné en mode recherche, baissez le disque de recherche près du sol à un endroit dépourvu de métaux.

Pressez ensuite le bouton AUTO GROUND et maintenez le enfoncé pendant 2 secondes. Continuez de maintenir le bouton enfoncé et abaissez le disque à environ 15 centimètres du sol. Maintenez le bouton enfoncé pendant encore une seconde puis relâchez-le. Vous entendrez un bref signal sonore vous indiquant que la procédure de balance de sol a été accomplie. Cette procédure peut être accomplie n'importe quand, si vous changez vos réglages ou que les conditions de sol changent. Cette procédure est rapide et précise.

FISHERTRAK AFS ©

“FisherTRAK © ” FAST AUTO-GROUND TRACKING:

Pour tirer avantage du système automatique de "Tracking" (AFS) du Coin Strike, commencez par accomplir la procédure de balance automatique de sol, décrite au paragraphe précédent. Puis appuyez simplement sur le bouton TRACK du panneau de commande pour permettre au Coin Strike de s'adapter automatiquement aux changements de conditions de sol. Remarquez que l'icône "TRACK" s'affiche sur le panneau LCD quand le système AFS est actif.

Le Coin Strike est doté d'un système performant qui "traquera" uniquement sur les sols fortement minéralisé – et non sur les cibles elles-même.

Notez aussi que durant le mode de "tracking", vous pouvez accomplir la procédure de balance de sol automatique, comme décrite précédemment.

Il est très important de régler vos contrôles pour obtenir un "tracking" stable. Si vous chassez en terrain minéralisé, nous vous conseillons les réglages suivants :

- Contrôle TRESHOLD sur - 5, -10, ou moins
- Contrôle SENSITIVITY sur 5, 4 ou moins

Si votre "tracking" ne vous satisfait pas, refaites vos réglages. Souvenez-vous que le Coin Strike est très performant avec ces réglages bas – Vous découvrirez de bonne cibles de manière simple et sans disfonctionnements.



CHASSE SUR SABLE HUMIDE (PLAGE)

Le Coin Strike permet au chasseur sur plage de choisir entre de mode de détection dans le sable humide.

1. Si le sable humide n'est pas magnétique (sable de plage clair, sans sable noir mélangé), utilisez le mode SALT décrit précédemment. Activez le mode SALT (S1) avant de régler le seuil (TRESHOLD) et la sensibilité (SENSITIVITY), et avant d'exécuter la balance automatique de sol.
2. Si le sable est noir, de meilleurs résultats seront obtenus si vous désactivez le mode SALT (S0). Dans ces conditions, ajustez le sensibilité (SENSITIVITY) à 3 ou moins et le seuil (TRESHOLD) à –10 ou moins. Exécutez alors la procédure de balance automatique de sol et activez le système AFS. Le système de "tracking" vous permettra d'entrer et de sortir du sable humide sans obtenir de faux signaux si votre seuil et votre sensibilité sont correctement réglés.

MISE EN MEMOIRE DES REGLAGES

Le Coin Strike vous offre trios mémoires pour stocker vos réglages préférés.
Ces mémoires stockeront le niveau de discrimination, le niveau de seuil, le niveau de sensibilité ainsi que les notches de discrimination. Notez que le réglage de volume et le mode sable ne sont pas stockés en mémoire.
Enfin, sachez que le Coin Strike dispose d'une dernière mémoire dite de dernière utilisation. Cela signifie que lorsque vous éteignez l'appareil, les derniers réglages effectués restent en mémoire (sauf le mode SALT et le volume). Lorsque vous allumez l'appareil, ces réglages seront effectifs.

STOCKAGE DES REGLAGES EN MEMOIRE

1. Effectuez vos réglages (DISC, TRESH, SENS et NOTCH).
2. En appuyant sur le bouton MENU pour entrer dans le mode menu et en appuyant encore sur ce bouton jusqu'à ce que l'icône MEM clignote, vous pourrez alors enregistrer ou recharger vos réglages. L'adresse mémoire 0 contient vos réglages courants et ne peut-être utilisée pour stocker vos réglages.
3. Utilisez les boutons flèche haut et bas pour sélectionner l'adresse MEM 1, MEM 2, ou MEM 3.
4. Appuyez alors sur le bouton P/P MEM pendant environ 3 secondes, jusqu'au signal sonore (l'icône MEM clignotera 2 fois). Relâchez le bouton et vous retournerez automatiquement en mode recherche.

CHARGEMENT DES REGLAGES MEMORISES

1. Appuyez sur le bouton MENU pour entrer dans le mode menu et appuyez encore sur ce bouton jusqu'à ce que l'icône MEM clignote.
2. Utilisez les flèches haut et bas pour sélectionner l'adresse mémoire des réglages que vous voulez rappeler.
3. Appuyer sur le bouton P/P MEM pendant environ 1 seconde et relâchez-le. Un bref signal sonore retentira et le détectera entrera dans le mode de recherche que vous avez sélectionné.



CARACTERISTIQUES ADDITIONNELLES

AUTOMATIC LOW BATTERY WARNING (Alerte automatique de décharge des piles):
Le Coin Strike vous préviendra lorsque le niveau de charge des piles affectera les performances du détecteur – les piles devront être changée à ce moment.
Quand les piles deviennent trop faibles, l'écran LCD affichera l'alerte "LOW BATTERY". De plus, le système audio produira un son modulé pour vous prévenir du mauvais état des piles.

AUTOMATIC SIGNAL OVERLOAD WARNING (Alerte automatique de surcharge du signal):
Le Coin Strike vous préviendra de la présence d'un gros objet métallique à faible proximité du disque de recherche en déclenchant un son de cloche. Ceci vous informera que cet objet est trop proche pour que le système d'identification audio 4 tons ou le système d'identification LCD puisse déterminer la nature de la cible.

Système “F.A.C.T. ©”: Fisher’s new adaptive coil technology
Cette technologie permet au détecteur de reconnaître si le disque de recherche est installé correctement sur le détecteur. Le détecteur refusera de se mettre en marche sans que le connecteur du disque soit correctement branché sur le boîtier de contrôle.

Affichage constant des contrôles
A l'inverse de beaucoup de détecteurs de métaux à contrôle digital, le Coin Strike affichera vos réglages et les contrôles sur l'écran LCD même lors du mode de recherche.
Les icônes de contrôle sont similaires aux boutons potentiométriques des anciens détecteurs et vous informent constamment des réglages. De plus, des informations plus précises peuvent être obtenues en entrant dans le mode menu et en observant l'affichage numérique à deux chiffres qui accompagne chaque contrôle et qui en augmente la finesse de réglage.

Rétro-éclairage de l'écran LCD
L'appui d'un seul bouton activera le rétroéclairage de l'écran LCD, vous permettant l'utilisation du détecteur dans des conditions d'éclairage réduites.

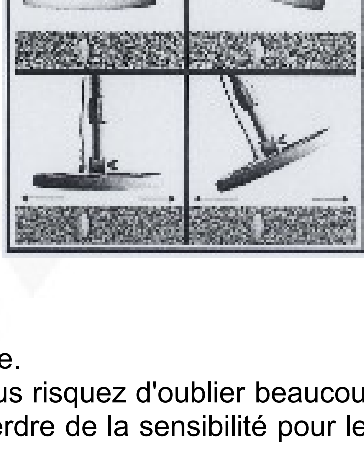
Numeric I.D. Averaging Function:
Cette fonction est activée (A1) ou désactivée (A0) lorsque le bouton ALL/METAL/DISC est appuyé et maintenu. Lorsque cette fonction est activé, l'affichage numérique se basera sur un cumul de la moyenne des informations recueillies à chaque balayage du disque. Lorsque la fonction est désactivée, l'affichage numérique sera basé sur les informations recueillies pour chaque balayage individuel.



RECHERCHE

Avoir de bonnes techniques de recherché est aussi important que de posséder un bon détecteur.

1. Une fois que vos contrôles sont réglés correctement, appuyez et relâchez le bouton P/P, et mettez vous en position de recherche. Commencez votre recherche en vous déplaçant lentement et en balayant le sol avec le disque sur un demi-cercle étroit.
2. Garder le disque parallèle au sol et aussi près que possible du sol. Ceci est extrêmement important pour une couverture maximum du terrain et pour la profondeur de recherche. Si vous cherchez sur une pelouse, vous pouvez poser le disque sur l'herbe et le faire glisser doucement pour balayer.
3. Effectuez un recouvrement de vos balayages d'au moins 50%. La forme de pénétration des ondes dans le sol étant conique, si vous ne faîtes pas de recouvrement, vous risquez de rater les cibles les plus profondes.
4. "Chassez" méthodiquement. Faîtes attention aux endroits ou vous allez passer et aux endroits ou vous êtes déjà passé, pour éviter d'oublier un endroit productif ou de revenir sur vos pas.

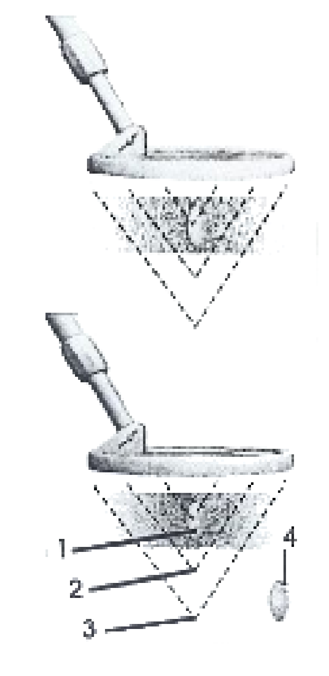




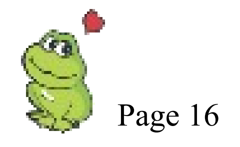
5. Faîtes en sorte de déplacer le disque à vitesse constante.
6. Prenez votre temps. Si vous vous déplacez trop vite vous risquez d'oublier beaucoup de terrain. Si vous balayez trop vite, vous risquez de perdre de la sensibilité pour les cibles profondes ou petites.
7. L'illustration ci-contre montre la forme d'onde de recherche et ses implications sur vos recherches.

1. Profondeur minimale
a. Balayage très lent ou très rapide
b. Sol fortement minéralisé.
2. Profondeur correcte
a. Vitesse de balayage modéré
b. Sol modérément minéralisé
3. Profondeur maximale
a. Vitesse de balayage modéré
b. Sol non minéralisés
4. Cible manquée

Beaucoup de cible peuvent être manquée si vous ne faites pas chevaucher vos balayages.

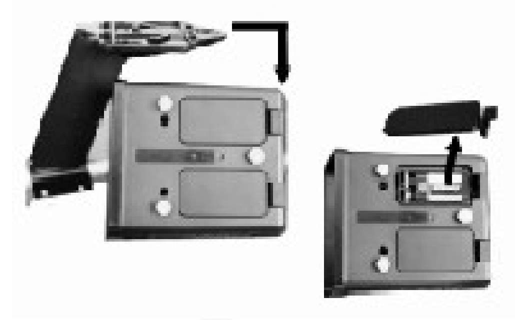


A l'inverse de beaucoup de détecteurs, le réglage de discrimination a très peu, voire aucun effet sur la profondeur de détection du Coin Strike. La profondeur de détection et donc déterminée par la taille, la forme et la



conductivité de la cible ainsi que par le réglage de sensibilité du Coin Strike.

REPLACEMENT DES PILES



Les deux piles de 9 volts sont situées dans deux compartiments séparés sous le boîtier de contrôle du Coin Strike. Lorsque vous allumez votre détecteur, vous verrez l'indication du niveau des piles. Il clignote pendant 3 secondes. Un affichage de 9 volts indique que le niveau est au maximum. Un affichage de 6 volts indique que les piles dureront encore entre 1 heure et 1 heure et demie.

CHANGEMENT DES PILES

1. Enlevez le boîtier de contrôle du manche du détecteur en tenant le manche d'une main et en glissant le boîtier vers vous.
2. Enlevez les trappes de piles.
3. Enlevez les piles en tirant sur les bandes de nylon.
4. Installez de nouvelles piles de type Alcaline en respectant la polarité des piles indiquées par le signe "+" dans les compartiments de pile.

Si l'une des piles ou les deux piles ne sont pas installées correctement, Le coin Strike ne s'allumera simplement pas. Le détecteur ne sera pas endommagé. Souvenez vous que le disque doit être raccordé au boîtier de contrôle pour que le détecteur puisse être allumé.

RECUPERATION DES OBJETS

Dès que vous avez localisé une cible, votre objectif est de la mettre au jour rapidement et proprement, sans laisser de trace de votre excavation. Il y a beaucoup de façons de le faire et vous découvrirez rapidement celle qui vous convient le mieux.

Souvenez-vous qu'il faut :
Toujours laisser le sol dans l'état où vous l'avez trouvé.
Ne JAMAIS partir en laissant des trous ou des dommages causés à la végétation.

OUTILS D'EXCAVATION
1. Beaucoup de personnes utilisent un tournevis émoussé très résistant. Un expert utilisant cet outil ne laissera pratiquement aucune trace de son passage.

2. Un couteau de chasse solide est aussi préféré par beaucoup. En coupant une section d'herbe, le sol peut être replacé facilement, et sans dommages.

PRUDENCE: un couteau sans une lame à verrouillage est une bonne façon pour perdre un doigt!

3. Un outil de jardinage étroit sera utile dans les sols mous ou sablonneux.

4. Une mince tige est préférée par beaucoup pour préciser l'endroit de la cible en faisant des petits trous.



5. Il existe des outils conçus spécialement pour les passionnés. Consultez votre revendeur local pour plus de renseignements.

MAINTENANCE :

Votre Coin Strike ne nécessite pas beaucoup de précautions, ni d'intervention régulière de maintenance. Cependant, pensez à :

1. Enlevez les piles si vous comptez ne pas utiliser votre détecteur pendant un long moment. Les piles peuvent fuir, causant de sérieux dommages à l'appareil.
2. Évitez les températures extrêmes. Ne laissez pas votre détecteur dans une voiture garée en plein soleil.
3. Protégez le disque de votre détecteur contre les chocs et la saleté. Investissez dans un protège disque pour protéger votre investissement.
4. Gardez votre détecteur propre. Périodiquement, enlevez le bas de canne et essuyez-le. Vérifiez que les boutons de verrouillage de canne sont propres.
5. Gardez votre Coin Strike au sec. Couvrez le boîtier de commande si vous cherchez sous la pluie ou dans les endroits humides.

CODE ETHIQUE

Les lois qui gouvernent l'usage de détecteurs de métal sont communes dans plusieurs états. Dans beaucoup de pays, l'usage de détecteurs de métal est illégal ou sévèrement limité.

1. Toujours demander la permission de chasser sur une propriété privée.
2. Toujours laisser le site aussi propre que vous l'avez trouvé. Enlevez les déchets éventuels.
3. Toujours reboucher les trous proprement
4. Toujours obéir aux lois qui régissent la chasse au trésor.
5. Toujours restituer l'objet retrouvé si on connaît le propriétaire original.
6. Toujours donner une bonne image du chasseur de trésor.

GARANTIE DU DISQUE DE DETECTION

Le disque de cet appareil, comme la quasi totalité des disques, ne comporte aucun élément actif susceptible de tomber en panne.

A la réception, vérifiez bien son bon état de fonctionnement.

Au montage, veillez à laisser suffisamment de "mou" au cable pour pouvoir replier le disque sans arracher le cable.

Un cable arraché, ou une fiche arrachée, sont des dégâts qui relèvent du mauvais emploi ou de la "**casse**". Ils ne pourront donc en aucun cas être couverts par la garantie.

La loi n° 89.900 du 18/12/1989 relative à l'utilisation des détecteurs de métaux vise à protéger le patrimoine archéologique français. A cette fin, son article 1er prohibe l'utilisation de ce matériel à l'effet de recherche de monuments et d'objets pouvant intéresser la préhistoire, l'histoire, l'art ou l'archéologie sans autorisation préalable. L'inobservation de cet article est puni de la peine d'amende applicable aux contraventions de cinquième classe avec la confiscation éventuelle du matériel.



SPECIFICATIONS

Longueur
Déplié ....52"3
Replié ....41"3

Poids
Complet.. 1.75 Kg.
Boîtier ....550 g.
Canne et Disque ....1.2 Kg.

Fréquence
Opération. ....Propriétaire 2

Entrées / Sorties
Contrôles .... Clavier tactile
Mémoire .... Oui
Écran .... LCD 4
Rétro-éclairage LCD .... Oui
Haut parleur Interne .... Oui
Prise Casque .... Oui

Ajustement de Sol
Automatic Ground Tracking .... Oui
Automatic Ground Balance .... Oui
Mode Sel et sable mouillé .... Oui

Disque
Type...Spider" Coil, Concentric, Co-Planar
Diamètre .... 8"
Champ ....100% ESI 5
Interchangeable ....Oui
Submersible..Oui

SEARCH MODES
Mode tous Métaux... Réponse sonore simple et identification numérique haute résolution
Discrimination .... Réponse sonore 4 tons et identification numérique haute résolution
Pinpoint (Statique) .... Affichage numérique de précision

Piles
Type de piles ....(2) 9V
Alerte de niveau bas..Automatique (LCD et audio)
Durée de vie – Alcaline....................................20-25 heures 3

Notes
1. Sujet à modification sans préavis.
2. Brevet déposé.
3. Approximatif.
4. L'écran LCD montre tous les réglages (discrimination, seuil, sensibilité, notches, et volume) constamment.
5. "Electro-Static-Insulated" pour l'élimination de certains faux signaux.

La loi n° 89.900 du 18/12/1989 relative à l'utilisation des détecteurs de métaux vise à protéger le patrimoine archéologique français. A cette fin, son article 1er prohibe l'utilisation de ce matériel à l'effet de recherche de monuments et d'objets pouvant intéresser la préhistoire, l'histoire, l'art ou l'archéologie sans autorisation préalable. L'inobservation de cet article est puni de la peine d'amende applicable aux contraventions de cinquième classe avec la confiscation éventuelle du matériel.